





# JEU DE PISTE




Pour les initiés ...

 **Epreuve n°1 :** Tu m'appelles « fleur » et pourtant je suis un bouquet à moi toute seule. En latin mon nom est *Bellis perennis* qui pourrait être traduit par « Jolie pérenne », *Bellis* étant dérivé du latin *bellus* (« joli, élégant ») et *perennis* signifiant pérenne, de *per annos*, « à travers les années ».


**Indice :** Mon cœur est jaune couronné de blanc. Je suis une des premières fleurs du printemps.

 **Epreuve n°2 :** Je laisse comme signe de mon passage une trace luisante. Il s'agit en fait de mon mucus qui me permet de me déplacer sans me faire mal au pied. Je peux ainsi emprunter des chemins rugueux ou gravir des parois verticales et lisses.

**Indice :** J'énerve le jardinier car j'ai une préférence alimentaire pour les jeunes plants de salade fraîchement plantés. Ca me vaut parfois de passer à la casserole.

 **Epreuve n°3 :** Je suis un arbuste qui aime vivre en sous-bois. J'ai la particularité d'être « *sempervirens* », c'est-à-dire toujours vert. Ceci est possible car mes feuilles vivent généralement 3 ans grâce à un épaississement de leur surface qui les rend coriaces. On me reconnaît le plus souvent à mon feuillage piquant et à mes fruits rouges. Prends le temps de m'observer et tu remarqueras que mes feuilles les plus hautes possèdent moins de piquants. Normal, elles ne sont plus à la portée des herbivores !

**Indice :** Je décore les tables pour les fêtes de fin d'année.

 **Epreuve n°4 :** Je suis l'habitat d'un oiseau de la famille des « Pucidés ». On m'appelle communément « une loge ». Je suis construit grâce à la puissance du bec de mon auteur. Il s'en sert pour creuser le bois mort ou vivant. Il est insectivore et possède une langue étroite et démesurée, enroulée au repos dans une gaine qui contourne son cerveau. Cette langue très tactile et collante lui permet d'attraper les insectes et leurs larves.


**Indice :** On peut entendre le locataire de cet habitat tambouriner sur le bois des arbres. On dit que son chant rappelle un rire. On le voit le plus souvent en plumage vert.






# JEU DE PISTE


Pour les initiés ...

 **Epreuve n°5 :** Je suis le résultat de la symbiose entre une algue et un champignon. J'ai différentes formes, parfois je ressemble à une tache, d'autres fois je ressemble à de la mousse... Ma partie algue assure la fabrication des sucres nécessaires à mon « alimentation » par la photosynthèse et ma partie champignon fournit le support, la protection, les sels minéraux et la réserve en eau.


**Indice :** Tu peux me retrouver autant sur les murs que sur les troncs ou branches d'arbres. Je suis souvent jaune-orangé sous forme de tache ou vert pâle sous forme de filaments.

 **Epreuve n°6 :** Sauras-tu retrouver les restes de mon alimentation ? Je suis un rongeur arboricole roux. J'ai besoin de ronger en permanence pour me nourrir mais surtout pour limer mes dents qui poussent en permanence. J'apprécie les pommes de pins, les graines et insectes. Noix et noisettes viennent compléter mon alimentation au début de l'automne.

**Indice :** Cherche au pied d'un pin ou d'un noyer, j'y laisse tomber mes restes.

 **Epreuve n°7 :** Je suis une plante urticante. C'est peut-être de là que vient l'expression « Qui si frotte, s'y pique ! ». Sous mes airs rustiques je suis d'une grande richesse pour la biodiversité. J'accueille en effet plus d'une centaine d'insectes, dont une cinquantaine de papillons. Sans compter les oiseaux qui raffolent de mes graines et les mammifères comme le hérisson qui vient y chercher limaces et escargots.

**Indice :** Je fais un très bon purin pour le jardin qui peut servir d'engrais, de répulsif pour les pucerons ou encore d'activateur de compost.

 **Epreuve n°8 :** Prends-moi en photo si tu y arrives ! Je dois faire partie de la famille des lépidoptères. Qu'est-ce que ça veut dire ? Bien, que je suis un insecte possédant 4 ailes recouvertes de minuscules écailles. Je me nourris principalement de nectar grâce à ma trompe que je déroule pour l'atteindre.


**Indice :** Je peux être de jour ou de nuit.






# JEU DE PISTE

Pour les initiés ...

 **Epreuve n°9 :** Je suis une liane porteuse de biodiversité. Je peux attirer plus de 700 clients dans mon "hôtel-restaurant". Mes fruits mûrs en hiver aident les oiseaux à passer la mauvaise saison. J'ai des feuilles d'ombre et des feuilles de lumière.

On me considère souvent comme un parasite de l'arbre qui pourrait l'étouffer. C'est totalement faux ! Je ne m'en sers que pour m'y accrocher et monter vers la lumière, comme je peux le faire sur un simple mur. En échange je le protège des variations de température.

**Indice :** On peut faire de la lessive avec mes feuilles.

 **Epreuve n°10 :** Je suis un animal qui vit principalement dans la terre. J'appartiens à une grande famille de trois types. Tu trouveras certains de nos frères dans le compost ou à la surface de la terre en train de transformer la matière organique « morte » en humus. D'autres membres de la famille laissent apparaître des turricules à la surface, traces de leurs allers-retours incessants entre profondeur et surface. Ah, ils l'aèrent la terre ! Il te faudra creuser si tu veux voir les cousins qui ne vivent que dans les profondeurs. Comme ils n'ont pas besoin de se protéger du soleil, ils sont tout pâles !

**Indice :** J'en avale des kilos de terre ! Prends-moi en photo !

N'oublie pas de prendre une photo de l'animal ou de la plante pour chaque **Epreuve** et de la nommer avec son numéro et un nom de ton choix. Retourne-nous tes trouvailles par mail afin de gagner ton badge de Pisteur de nature **niveau initiés !**

